

# ポータブルミニディスク プレーヤー

# 取扱説明書

使いかた編 \_\_\_\_\_\_ 11ページ

困ったときは編 42ページ

お買い上げいただきありがとうございます。

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、 火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。 お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してくだ さい。



NetMD



MDLP

"ウォークマン"、"WALKMAN"はヘッドホンステレオ商品を表すソニー株式会社の登録商標です。 ₩● WALKMAN はソニー株式会社の登録商標です。

# MZ-NE810

# **⚠警告** 安全のために

ソニー製品は安全に十分配慮して設計されています。しか し、電気製品はすべて、まちがった使いかたをすると、火 災や感電などにより人身事故になることがあり危険です。 事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。



## 安全のための注意事項を守る

5~10ページの注意事項をよくお読みください。製品全 般の注意事項が記載されています。

# 定期的に点検する

1年に1度は、ACパワーアダプターのプラグ部とコンセ ントの間にほこりがたまっていないか、故障したまま使 用していないか、などを点検してください。

# 故障したら使わない

動作がおかしくなったり、ACパワーアダプターや充電ス タンドなどが破損しているのに気づいたら、すぐにお買 い上げ店またはソニーサービス窓口に修理をご依頼くだ さい。

# 万一、異常が起きたら

変な音・においがした ら、煙が出たら



- 雷源を切る
- 2 ACパワーアダプター をコンセントから抜く/ パソコンから専用USB ケーブルを抜く
- 3 お買い上げ店またはソ ニーサービス窓口に修 理を依頼する

#### 警告表示の意味

取扱説明書および製品で は、次のような表示をして います。表示の内容をよく 理解してから本文をお読み ください。

この表示の注意事項を守ら ないと、火災・感電などに より死亡や大けがなど人身 事故の原因となります。

# ⚠注意

この表示の注意事項を守ら ないと、感電やその他の事 故によりけがをしたり周辺 の家財に損害を与えたりす ることがあります。

#### 注意を促す記号





#### 行為を禁止する記号









行為を指示する記号



# お使いになる前に

本機は、Net MDに対応した再生機です。従来の再生専用MD Walkmanの使いかたに加えて、パソコンとUSBケーブルで接続することにより、パソコンから音楽を録音することができます。

この取扱説明書では、ポータブルMDプレーヤー本体の使いかたを説明しています。パソコンとUSBケーブルでつないで使う基本的な操作や、ソフトウェアの詳しい操作についてはそれぞれのマニュアルがあります。下記を参照して必要なマニュアルをお使いください。

# 本体を使うときは

## 取扱説明書(本書)

本体の操作全般についてのマニュアルです。本体の操作に ついて詳しくはこちらをご覧ください。

困ったことがあったときは 取扱説明書(本書)の「困ったときは」(42ページから)をご覧 ください。



# 本体をパソコンにつないで使うときは

「Net MD Simple Burner Ver.1.2」ソフトウェアを使う Net MD Simple Burner Ver.1.2 取扱説明書

Net MD Simple Burnerソフトウェアのインストール方法と操作についてのマニュアルです。

「SonicStage Ver.1.5」ソフトウェアを使う パソコンでNet MDを使ってみよう! SonicStage Ver.1.5簡単ガイド

SonicStageソフトウェアのインストール方法と 基本的な操作についてのマニュアルです。

# SonicStage Ver.1.5 ヘルプ

画面で見る電子マニュアルです。

SonicStageソフトウェアの詳しい操作の説明や、 ソフトウェア使用中に困ったことがあったときは、 こちらをご覧ください。

パーソナルオーディオ・カスタマーサポート インターネット上のホームページです。本機と ソフトウェアの最新のサポート情報を見ることができます。 http://www.sony.co.jp/support-pa/









# 目次

	⚠警告. ⚠注意	5
使いかた編		
準備する	付属品を確かめる 各部のなまえ	
基本的な	準備する	16
使いかた	パソコンを使ってCDを録音する	19
	再生する	22
いろいろな再 生のしかた	表示窓で情報を見る 再生モードを選ぶ 好みの音にする (バーチャルサラウンド・6バンドイコライザ)	24
	再生速度を変える(デジタルピッチコントロール)	
	アラームを鳴らす( メロディタイマー )	28
グループ機能 を使う	グループ機能とは グループで再生する	
便利な機能	各種設定	32
電源について	電池の持続時間	37
その他	使用上のご注意	
	主な仕様	40
困ったとき	 : は編	
困ったときは	故障かな? と思ったら	
<u>дулсеста</u>	メッセージ一覧	
	保証書とアフターサービス索引	

# ⚠警告





# 下記の注意事項を守らないと**火災・感電**により**大けが**の原因となります。

#### 運転中は使用しない

- 自動車、オートバイなどの運転をしながらヘッドホンやイヤホンなどを使用したり、細かい操作をしたり、表示画面を見ることは絶対におやめください。交通事故の原因となります。
- また、歩きながら使用するときも、事故を防ぐため、周囲の交通や路面状況に十分にご注意ください。



#### 内部に水や異物を入れない

水や異物が入ると火災や感電の原因になります。

万一、水や異物が入ったときは、すぐにスイッチを切り、ACパワーアダプターをコンセントから抜き、パソコンから専用USBケーブルを外して、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。





#### 国内専用機は海外で使用しない

ワールドモデル以外のACアダプターは、日本国内専用です。 交流100Vの電源でお使いください。海外などで、異なる電源 電圧で使用すると、火災や感電の原因となります。





雷が鳴りだしたら、電源プラグに触れない 感電の原因となります。





指定以外の充電スタンド、ACパワーアダプター、カーバッテリーコードなどを使わない

破裂・液漏れや過熱などにより、火災、けがや周囲の汚損の 原因となります。



# ぬれた手でACパワーアダプターや充電スタンド をさわらない

感電の原因となることがあります。





本体やACパワーアダプター、充電スタンドを布団などでおおった状態で使わない

熱がこもってケースが変形したり、火災の原因となることがあります。





火のそばや炎天下などで充電・放置しない

内部の温度が上がり、火災や故障の原因となります。



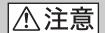
充電スタンドの上に金属を置かない

充電スタンドの端子が金属とつながるとショートし、発熱する ことがあります。



金属類と一緒に本体を携帯・保管しない コイン、キーネックレスなどの金属類と一緒に携帯・保管する と、ショートし、発熱することがあります。





# 下記の注意事項を守らないと**けが**をしたり周辺の**家財**に

# 損害を与えたりすることがあります。

## 大音量で長時間続けて聞きすぎない

耳を刺激するような大きな音量で長時間つづけて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。とくにヘッドホンで聞くときにご注意ください。呼びかけられて返事ができるぐらいの音量で聞きましょう。





## はじめからボリュームを上げすぎない

突然大きな音が出て耳をいためることがあります。ボリュームは徐々に上げましょう。とくに、MD、CDやDATなど、雑音の少ないデジタル機器をヘッドホンで聞くときにはご注意ください。



# 通電中のACパワーアダプターや充電スタンド、 製品に長時間ふれない

長時間皮膚がふれたままになっていると、低温やけどの原因になることがあります。



# 電池についての安全上のご注意

液漏れ・破裂・発熱・発火・誤飲による大けがや失明を避けるため、下記のことを必ずお守りください。

電池の種類については、 電池本体上の表示をご確 認ください。種類によっ ては該当しない注意事項 もあります。

充電式電池 ニッケル水素 ( Ni-MH )

乾電池 アルカリ

#### 

充電式電池、乾電池の液が漏れたときは素手で液を 触らない

液が本体内部に残ることがあるため、お客様ご相談センターまたはソニーサービス窓口にご相談ください。

液が目に入ったときは、失明の原因になることがあるので目をこすらず、すぐに水道水などのきれいな水で充分洗い、ただちに医師の治療を受けてください。

液が身体や衣服についたときも、やけどやけがの原因になるので、すぐにきれいな水で洗い流し、皮膚に炎症やけがの症状があるときには医師に相談してください。

# ⚠ 危険 充電式電池について

- 機器の表示に合わせて + と を正しく入れる。
- 指定された充電スタンド、ACパワーアダプター以外で 充電しない。
- 充電式電池用キャリングケースが付属されている場合は、必ずキャリングケースに入れて携帯・保管する。
- 火の中に入れない。分解、加熱しない。
- 火のそばや直射日光のあたるところ・炎天下の車中など、高温の場所で使用・保管・放置しない。
- コイン、キー、ネックレスなどの金属類と一緒に携帯・ 保管しない。ショートさせない。
- 外装のビニールチューブをはがしたり傷つけたりしない。
- 液漏れした電池は使わない。
- 指定された種類以外の充電式電池は使用しない。
- 使い切った電池は取りはずす。長時間使用しないときや 交流電源で使用するときも取りはずす。
- 種類の違う電池を混ぜて使わない。

# ⚠警告 乾電池について

- 小さい電池は飲み込む恐れがあるので、乳幼児の手の届くところに置かない。万が一飲み込んだ場合は、窒息や胃などへの障害の原因になるので、直ちに医師に相談する。
- 機器の表示に合わせて + と を正しく入れる。
- 充電しない。
- 火の中に入れない。分解、加熱しない。
- コイン、キー、ネックレスなどの金属類と一緒に携帯・ 保管しない。ショートさせない。
- 液漏れした電池は使わない。
- 使い切った電池は取りはずす。長時間使用しないときや 交流電源で使用するときも取りはずす。
- 新しい電池と使用した電池、種類の違う電池を混ぜて使わない。
- 乾電池の+と-、または乾電池ケースの端子と本体の乾電池ケース用の端子が金属とつながるとショートし、発熱することがあります。

# |<u>|企</u>注意| 乾電池について

- 火のそばや直射日光のあたるところ・炎天下の車中など、高温の場所で使用・保管・放置しない。
- 外装のビニールチューブをはがしたり傷つけたりしない。
- 指定された種類以外の電池は使用しない。

#### お願い

使用済み充電式電池は貴重な資源です。端子(金属部分)に テープを貼るなどの処理をして、充電式電池リサイクル協力 店にご持参ください。

#### 電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

- 本製品およびパソコンの不具合により、録音ができなかった場合および音楽データが破損または消去された場合、データの内容の補償についてはご容赦ください。
- 録り直しのきかない録音の場合は、必ず事前にためし録りをしてください。
- あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、この商品の価格には、著作権法の定めにより、 私的録音補償金が含まれております。

(お問い合わせ先 (社)私的録音補償金管理協会 Tel.03-5353-0336)

SonicStage、OpenMG、Net MDおよびそれぞれのロゴはソニー株式会社の商標です。

# 付属品を確かめる

ACパワーアダプター



リモコン付きヘッドホン (漢字・カナ表示対応)







専用USBケーブル



充電式ニッケル水素 電池NH-14WM



充電池ケース



キャリングポーチ



乾電池ケース



MZ-NE810 取扱説明書(本書)

CD-ROM(SonicStage Ver.1.5、Net MD Simple Burner Ver.1.2)\* パソコンでNet MDを使ってみよう! SonicStage Ver.1.5 簡単ガイド Net MD Simple Burner Ver.1.2 取扱説明書

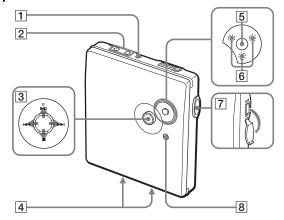
## 保証書

ソニーご相談窓口のご案内 カスタマー登録のお願い

\* CD-ROMは音楽CDプレーヤーで再生しないでください。

# 各部のなまえ

# 本体 (前面)



- グループ **1** GROUP**ボタン**
- 2 VOL(音量)+<sup>1</sup>、-ボタン
- 3 集中コントロールキー
  - ▶Ⅱ1): 再生 / 一時停止
  - ■: 停止

◄ : 早戻し、頭出し

▶▶1: 早送り、頭出し

- 4 乾電池ケース用端子
- **5** DOWNLOADボタン<sup>2)</sup> 付属のNet MD Simple Burnerソフ トウェアを使って、パソコンのCD-ROMドライブに入れた音楽CDから 本体のMDに録音するときに使いま
- 6 DOWNI OAD LED 本体とパソコンの接続状態や、 DOWNLOADボタン(5)を使って 曲を録音しているときの状況をお知ら せします。
- 7 USBケーブル接続用ジャック

#### **8** 3色お知らせLED

再生時や充電時の状態、電池の消耗を お知らせします。状況に合わせて各々 のページをご覧ください。

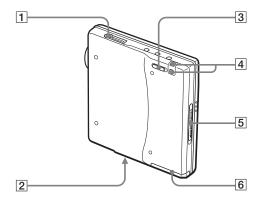
充電時 → 16ページ

再生時 → 23ページ

電池残量の確認 → 37ページ

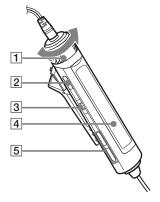
- 1) 凸点(突起)がついています。操作の目印と してお使いください。
- 2)使いかたについては、別冊の「Net MD Simple Burner Ver.1.2取扱説明書」をご 覧ください。

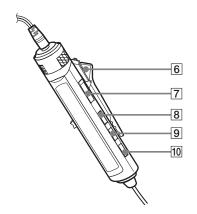
# 本体 (後面)



- 1 Ωジャック
- 2 充電用端子
- 4 ストラップ取り付け部 お手持ちのストラップをつけることが できます。
- **5** OPENつまみ
- 6 充電式電池入れ

# リモコン





- 2 ■(停止)ボタン
- 3 ジョグレバー

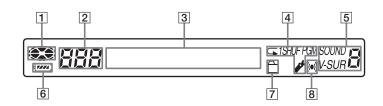
► II/ĒNT: 再生、一時停止 / 決定

■■: 早戻し、頭出し■■: 早送り、頭出し

- 4 表示窓
- **5** □(グループ)+、−ボタン

- 6 クリップ
- 「フ HOLDスイッチ 矢印の方向にずらして黄色いマークを 表示させると、リモコンの操作ができ なくなります。かばんの中などに入れ て持ち歩くとき、ボタンが押されて誤 動作するのを防ぎます。
- **8** DISPLAYボタン
- \_\_ ブレイ モー ト **9** P MODE/ボタン
- 10 SÖÜŇDボタン

# 表示窓(リモコン)



- 1 ディスク表示
- 2 曲番表示部
- 3 文字情報表示部
- 4 再生モード表示
- 5 サウンド表示

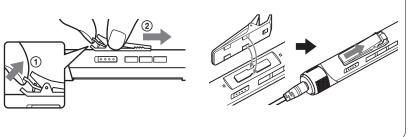
- 6 電池残量表示
- 7 グループ表示
- 8 メロディータイマー表示

## リモコンクリップの使いかた

クリップを取り付ける位置によっては、表示窓に出る文字の向きが上下逆転し、読みにくい 場合があります。その場合、下記のようにリモコンのクリップを逆向きにつけてください。

**1** クリップをはずす。





# 準備する

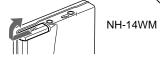
お買い上げ時には、まず充電式電池を充電してください。ただし、ACパワーアダプターをつなげば、充電しなくても使用できます。

# 1 充電式電池を入れる

- 電池入れのふたを矢印の 方向へ押しながらずらす。
- 2 充電式電池を入れる。
  - ●側を奥にして入れて ください。







# **2** 女童する

① 充電スタンドとACパワーアダプターをつなぎ、コンセントにつなぐ。

コンセントAC 100Vへ



充電スタンド(裏面)

アダプターコードを上図のようにフックに とめてください。 2本体を充電スタンドにのせる。

充電が始まると、「3色お知らせLED」が赤色

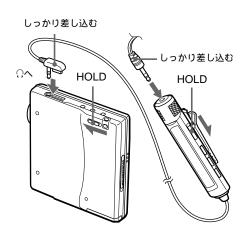


充電状態を「3色お知らせLED」でお知らせします。

赤→オレンジ→消灯(約3.5時間後) LEDが消えた時点でお使いになれます。さらに2時間程充電を続けると、100%充電となります。

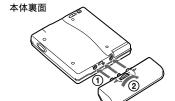
充電が終わったら、本体を充電スタンドからは ずしてください。

# 3 リモコンをつなぎ、ホールドを解除する

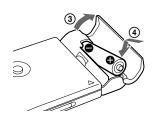


#### アルカリ乾電池と一緒に使うときは

乾電池ケースを本体に取り付ける







別売りのソニーアルカリ乾電池(単3形)を1本入れます。 充電式電池と一緒に使うと、長時間再生ができます。

# ご注意

- 充電中、再生などの操作をすると充電が停止します。
- 充電式電池を充電スタンドに置いても、 「3色お知らせLED」がすぐに点灯しないことがありますが、しばらくすると点灯し、 充電が始まります。
- 約5 ~ +40 内の温度の場所で充電して ください。

再生時の電池の持続時間\*

使用電池	ステレオ	LP2 ステレオ	LP4 ステレオ
ニッケル水 素充電式電 池	約28時間	約36時間	約40時間
アルカリ 乾電池	約46時間	約56時間	約63時間
ニッケル水 素充電式電 池 + アルカ リ乾電池	約74時間	約92時間	約106時間

<sup>\*</sup> パワーセーブ機能ON時の値です。くわしくは33ページをご覧ください。

# パソコンを使ってCD を録音する

パソコンと本体をUSBケーブルで接続し、パソコンのCD-ROMドライブに入れた CDを録音することができます。録音には、付属のNet MD Simple Burnerソフトウェアーのインストールが必要です。

ここでは、本体のDOWNLOADボタンを使った録音方法を説明します。インストールおよびその他の録音方法については、別冊「Net MD Simple Burner Ver.1.2 取扱説明書」をご覧ください。

# 1 Net MD Simple Burner ソフトウェアを インストールする

はじめて使うときは、付属のCD-ROMを使って、ソフトウェアをインストールします。

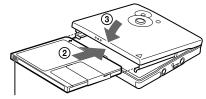
詳しくは、別冊「Net MD Simple Burner Ver. 1.2 取扱説明書」をご覧ください。

# 2 本体に録音用ミニディスクを入れる

**①** OPENつまみをずらす。 ふたが開きます。



録音用のミニディスクを③ ふたを閉める。 入れる。



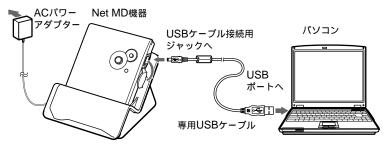
誤消去防止つまみが閉じていることを確認

ディスクのラベル面を上にし、矢印の向きに 奥まで押し入れてください。

4 充電された充電池を入れる。

# 3 電源と専用USBケーブルを、本体とパソコンに接続する

コンセントへ

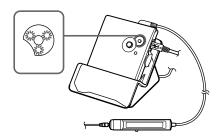


接続が終わったらパソコンの電源を入れます。

# 4 パソコンのCD-ROMドライブに音楽CD を入れる

# 正しく接続されたことを確認する

DOWNLOAD LEDが3つ点灯します。



# 6 DOWNLOADボタンを約2秒押す

DOWNLOAD LEDが点滅に変わり、録音が始まります。

すでに録音してあるミニディスクを入れたときは、録音済み部分の後ろから 録音します。



録音を途中で中止するには

パソコンの画面の ▶ 中断 をクリックする。

1曲目を録音しているときは、■ボタンを押して中止することもできます。

#### ミニディスクを取り出すときは

■ボタンを押し、リモコンの「TOC Edit」表示が消えてから取り出してください。

## ご注意

DOWNLOAD LEDが点滅しているときは、専用USBケーブルやACパワーアダプターを抜いた り、本体を充電スタンドからはずしたりしないでください。故障や誤動作の原因となります。

別冊「Net MD Simple Burner Ver. 1.2 取扱説明書」もご覧ください。

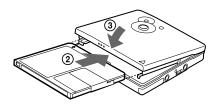
# 再生する

# 1 ミニディスクを入れる

OPENつまみをずらす。
 ふたが開きます。

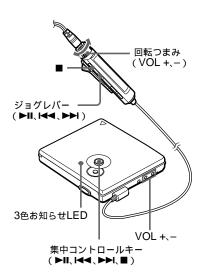


録音済みのミニディスクふたを閉める。 を入れる。



ディスクのラベル面を上にし、矢印の向きに 奥まで押し入れてください。

# 2 再生する



- ジョグレバー(►II)を押す。(本体では►IIを押す。)
  「ビ」と確認音がします。「3色お知らせ
  LED」が点灯します。
- ② 回転つまみをVOL + または 側に回して、 音量を調節する。(本体ではVOL + または - を押す。) リモコンの表示窓で音量を確認できます。

再生を止めるには、 を押す。(本体では を押す。)

「ピー」と確認音がします。

次に再生するときは、止めたところの続きから始まります。

ディスクの初めの曲から再生を始めたいときは、ジョグレバー(▶Ⅱ)を2秒以上押したままにして(本体では▶Ⅱを押したままにして),再生を始めてください。

こんなときは	リモコン操作	本体操作
一時停止する	ジョグレバーを押す(▶Ⅱ)。 もう一度押すと解除されます。	▶Ⅱを押す。 もう一度倒すと解除されます。
今聞いている曲、または さらに前の曲を頭出しす る	ジョグレバーをI◀◀側にずら す。またはさらに戻したい曲数 だけI◀◀側にずらす。	I◀◀を押す。またはさらに戻したい 曲数だけI◀◀を押す。
次の曲を頭出しする	ジョグレバーを <b>▶▶</b> 側にずら す。	<b>▶</b> ▶ を押す。
再生しながら早戻し / 早送りする	ジョグレバーをI◀◀または <b>▶▶I</b> 側にずらしたままにする。	I◀◀または <b>▶►</b> Iを押したままにする。
経過時間を見ながら聞き たい場所を探す (タイムサーチ)	一時停止中、ジョグレバーを I◀◀または▶▶I側にずらしたまま にする。	一時停止中、 <b>I≪</b> または <b>▶▶</b> を押したままにする。
曲番を見ながら聞きたい 場所を探す (インデックスサーチ)	停止中、ジョグレバーを <b>I◀</b> ま たは <b>▶▶I</b> 側にずらしたままにす る。	停止中、I◀◀または▶▶Iを押したままにする。
10曲ごとに頭出しする (グループ設定されていな いディスク <sup>1)</sup> の再生時のみ)	├ +または-を押す。	GROUPを押してから、I◀◀または ▶▶Iを押したままにする。
ディスクを取り出す	■を押してから本体のOPENつ	を押してからOPENつまみをずら

<sup>1)</sup> くわしくは、「グループ機能を使う」(30ページ)をご覧ください。

まみをずらしてふたを開ける<sup>2)</sup>

## 再生が始められないときは HOLD(誤操作防止)スイッチを確認してく ださい(13、14、17ページ)。

# ご注意

次のような場合、音が飛ぶことがあります。

- 強い衝撃が連続的に与えられた場合
- 傷や汚れのあるディスクを聞いている場合

## 「3色お知らせLED」について LEDの色は次のように変わります。

してふたを開ける<sup>2)</sup>。

操作
グループ設定 <sup>*</sup> されていない ディスクを再生しているとき
グループ設定*されているディ スクを再生しているとき
グループ*を頭出し(グループ スキップ)しているとき

<sup>\*</sup> くわしくは、「グループ機能を使う」(30ページ)を ご覧ください。

② ふたを開けると、次の再生はディスクの最初から始まります(パーソナルディスクメモリー(36ページ参照)に 登録しているときを除く。

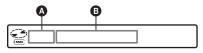
# いろいろな再生のしかた

# 表示窓で情報を見る

表示窓で曲名、ディスク名などの情報を確認できます。グループ機能に関する表示は、グループ設定された曲を再生中の表示です。



1 再生中にDISPLAYを繰り返し押す。 押すたびに、表示は次のように変わり ます。



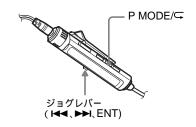
A	<b>3</b>
曲番	経過時間
曲番	曲名
グループ内の総曲数	グループ名
総曲数	ディスク名
曲番	グループ名(上段) 曲名(下段)
曲番	サウンドモード
曲番	SP/LPモード

# ご注意

- グループ再生 / 通常再生の状態や、動作状態、設定状態によっては、表示が選択できなかったり、表示が異なったりすることがあります。
- SP/LPモードは、再生中のみ表示され、 しばらくすると自動的に経過時間表示に戻ります。

# 再生モードを選ぶ

リモコンのPMODE/⊊ボタンを使ってい ろいろな聞き方ができます。



1 P MODE/⊂を繰り返し押す。 押すたびに表示は次のように変わり、 選んだ表示の状態で再生します。

13:52

**2003** 

再生モード表示

SHF

表示*	再生状態
_	通常の再生( ディスク全曲を1回 再生)
1	1曲再生(今再生している曲のみ を再生)
<i>\$</i> *	ブックマーク再生( ブックマーク ( しおり )がついている曲だけを順 番に再生 )
SHUF	シャッフル再生 (全曲を順不同に 並べかえて再生 )
PGM	プログラム再生(聞きたい曲を好 きな順に並べかえて再生)

\* グループ設定されたディスクでは、グループ再生 モード(一)も表示されます。くわしくは 「グループで再生する」(30ページ)をご覧くださ い。

# 繰り返し聞く(リピート再生)

通常の再生や1曲再生、シャッフル再生、プログラム再生などを繰り返し聞くことができます。

リピート再生

**2003** 

13:52

#### 解除するには

P MODE/⊊を2秒以上押す。



リピート再生中に、P MODE/

ボタンを押すと、リピートのままで再生モードを変えることができます。

# 好きな曲だけを選んで聞く (ブックマーク再生)

好きな曲にブックマーク(しおり)をつけていき、その曲だけを再生することができます。ただし、曲順を変えることはできません。

## ブックマークをつけるには

1 ブックマークをつけたい曲を再生し、 ジョグレバーを2秒以上押す。 ブックマーク再生の1曲目が確定します。

*₩01/20 ♦*01/20



ブックマークがゆってり点滅

**2**手順1を繰り返してブックマークをつけていく。

全部で20曲までつけられます。

# ブックマークした曲を再生するには

- 1 再生中、P MODE/⊂を繰り返し押して、「 ∳TrPLAY?」を表示させる。
- 2 ジョグレバーを押す。 ブックマークのついた一番小さい曲番 から順に再生が始まります。

# ブックマークを消すには

ブックマークを消したい曲を再生し、 ジョグレバーを2秒以上押す。

## ご注意

ふたを開けると設定は解除されます。

# 好きな順に曲を並べかえて 聞く(プログラム再生)

- **1** 再生中、「PGM」が表示されるまで P MODE/⊂を繰り返し押す。
- **2** ジョグレバーをI◀■または▶▶I側にずらして曲番を選び、押して決定する。



**3**手順2を繰り返して、好きな順に曲を 選ぶ。

全部で20曲までプログラムできます。

4 選び終わったらジョグレバーを2秒以上押して決定する。

設定が確定し、1曲目から再生が始まります。



再生が終わったとき、または途中で止めたと きもプログラム設定は残っています。

#### ご注意

ふたを開けると設定は解除されます。

# 好みの音にする

(パーチャルサラウンド・6パンド イコライザ)

音の臨場感を変えたり、お好みの音質を 設定することができます。

次の2つの効果から1つ選べます。

- V-SUR(バーチャルサラウンド): 音 の臨場感を変える。(4種類)
- 6 BAND EQUALIZER(6バンドイ コライザ): 音質を変える。(6種類)



# 臨場感を変える (バーチャルサラウンド)

- **1** 再生中、SOUNDを繰り返し押し、「V-SUR」を選ぶ。
- **2** SOUNDを2秒以上押す。
- **3** ジョグレバーをI◀■または▶►I側にずらしてサラウンドの種類を選ぶ。



ジョグレバーをずらすたびに**△**と**B** が次のように変わります。

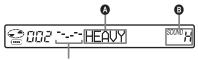
<b>6</b>	6
STUDIO	v-sur S
LIVE	V-SUR L
CLUB	v-sur C
ARENA	v-sur A

4 ジョグレバーを押して決定する。

# 音質を変える

(6バンドイコライザ)

- **1** 再生中、SOUNDを繰り返し押し、 「SOUND」を選ぶ。
- **2** SOUNDを2秒以上押す。
- **3** ジョグレバーを**◄**または**▶**●側にずらしてサウンドの種類を選ぶ。



6
SOUND H
SOUND P
SOUND J
SOUND U
SOUND 1
SOUND 2

4 ジョグレバーを押して決定する。

# 途中で設定を止めたいときは

DISPLAYまたは■を2秒以上押す。

## 設定を解除するときは

上記の手順1で®に何も表示されていない状態を選ぶ。

## 好みの音質にする

「CUSTOM」には、お好みの音質を記憶させることができます。

- 1 上記の手順1~3を行い、⑤に 「SOUND 1」または「SOUND 2」を表示 させる。
- 2 ジョグレバーを押して決定する。
- 3 ジョグレバーをI◀ または▶▶I側にずらして周波数を選ぶ。



周波数は左から100Hz、250Hz、630Hz、1.6kHz、4kHz、10kHzが設定できます。

4 回転つまみを繰り返し回してレベルを調節する。



レベル( +10dB )

レベルは次の7段階から選べます。 -10dB、-6dB、-3dB、0dB、+3dB、 +6dB、+10dB

- 5 手順3と4を繰り返す。
- 6 ジョグレバーを押して決定する。

# 途中で設定を止めたいときは

DISPLAYまたは■を2秒以上押す。

# 1つ前の設定に戻すときは

■を押す。

# 再生速度を変える

(デジタルピッチコントロール)

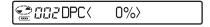
語学学習などで再生速度を変えたいとき に便利です。音程を変えずに再生速度だ けが変わります

+100%~-50%までの13段階から再生 速度を選ぶことができます。



- 1 再生中、DISPLAYを2秒以上押す。
- 2 ジョグレバーをI◀■または▶▶側にずらして「USEFUL」を表示させ、押して決定する。
- **3** ジョグレバーをI◀◀または▶▶I側にずらして「DPC」を表示させ、押して決定する。

再生速度の設定画面になります。音を 聞きながら選んでください。



**4** ジョグレバーをI◀ または▶▶I側にず らして速度を選び、押して決定する。 表示窓に「DPC」と表示されます。

# 途中で設定を止めたいときは

DISPLAYまたは■を2秒以上押す。

# **1つ前の設定に戻すときは** ■を押す。



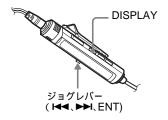
ディスクを出し入れすると、設定は0%に戻ります。

#### ご注意

再生速度を変えると、再生中に「プチプチ」 という音が聞こえたり、エコーがかかったように聞こえる場合があります。

# アラームを鳴らす (メロディタイマー)

電車などで乗り越しを防いだりするのに 便利です。3種類のアラームから1つを 選んでお使いください。アラームが鳴る までの時間は1分から99分の間で設定す ることができます。メロディタイマーは 停止中でも働きます。



- **1** DISPLAYを2秒以上押す。
- 2 ジョグレバーをI◀■または▶▶I側にずらして「USEFUL」を表示させ、押して決定する。
- **3** ジョグレバーをI◀◀または▶▶I側にずらして「Melody Timer」を表示させ、押して決定する。

**4** ジョグレバーをI◀◀または▶▶I側にずらして「ON」を表示させ、押して決定する。

(●)が点灯します。

# SECONTIMER 1: (a)

**5** ジョグレバーをI◀■または▶▶I側にずらしてアラームの音を選び、押して決定する。

表示	アラームの音
TIMER 1	メロディ(アルルの女)
TIMER 2	メロディ (パッヘルベルのカノン)
TIMER 3	メロディ(エリーゼのために)

6 ジョグレバーをI◀■または▶▶I側にずらしてアラームが鳴るまでの時間を選ぶ。

#### 

ジョグレバーをずらすたび、「TIME:01」から「TIME:99」(1分から99分)までが表示され、1分刻みで設定することができます。

7 ジョグレバーを押して決定する。 メロディタイマーが設定されます。 停止中はアラームが鳴るまでの時間が 表示されます。

途中で設定を止めたいときは DISPLAYまたは■を2秒以上押す。

**1つ前の設定に戻すときは** ■を押す。

# アラームが鳴るまでの時間を確認す るには

再生を停止する。

しばらくすると音が鳴るまでの時間が表示されます。

再生中や再生一時停止中の場合は、手順 6までをもう一度行うと表示されます。

#### 予約を解除するには

手順4で「OFF」を選ぶ。

#### アラームを止めるには

いずれかのボタンを押す。



- 手順4で操作を終了すると前回と同じ設定 でメロディタイマーが設定されます。
- アラームは1分間鳴り、その後は設定が解除されます。停止中に音が鳴り終わると、約10秒で電源が切れます。再生中に音が鳴り終わると、そのまま再生が続きます。

## ご注意

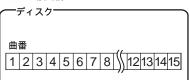
手順4で「ON」を選んだ時点で、タイマーは カウントを始めます。また、手順6で音が鳴 るまでの時間を変更した時点で、カウントを やり直します。

# グループ機能とは

グループ設定されたディスクで、「グループ機能」を使うことができます。MDLP (LP2/LP4)モードで、1枚のディスクにCD何枚分かを録音したときや、シングルCDを集めて録音したディスクの再生をするときなどに便利な機能です。

グループ設定されたディスクとは? 1枚のディスク内で、録音された複数の曲が、次の図のようにいくつかのグループにまとまっていることをいいます。

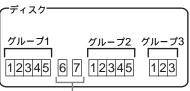
グループ設定前





1~5曲めを「グループ1」に 8~12曲めを「グループ2」に 13~15曲めを「グループ3」に 6.7曲めはグループに入れない

グループ設定後



グループに入っていない曲ば Group - -」に属しているとみなされる。

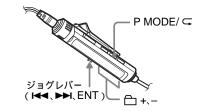
## ご注意

本機でグループ設定することはできません。 付属のSonicStage、Net MD Simple Burnerソフトウェアを使って設定してくだ さい。くわしくは、それぞれのマニュアルを ご覧ください。

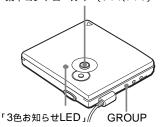
# グループで再生する

グループ設定されたディスクではグループ機能を使っていろいろな再生を行うことができます。本機でグループ設定されたディスクを再生すると、「3色お知らせLED」が緑色に点灯します。

グループの再生中、ディスク中でグループに設定されていない曲は一時的に1つのグループとしてまとめられ、一番最後のグループとして扱われます。このとき「Group - -」と表示されます。曲番はグループごとの番号ではなく、ディスクの通し番号で表示されます。



集中コントロールキー( ►<- 、トト )



# グループ再生する

グループ1から順にグループごとに再生 したあと、グループ化されていない曲 (「Group --」)を再生して終わります。

**1** 再生中、P MODE/⊊を繰り返し押して、「□」を表示させる。

# グループの頭出し(グループスキップ)をするには

リモコンで操作する

1 再生中、 □ +または-を押す。 □ -ボタンを押すとグループの先頭曲に、 続けてもう一度押すと前のグループの先頭 曲に移動します。 頭出し中は、「3色お知らせLED」がオレンジ色に点滅します。

#### 本体で操作する

1 再生中、GROUPを押す。

 3色お知らせLED」がオレンジ色に点灯します。

**2 I**◀◀または▶▶Iを押す。

# グループ単位で再生モード を選ぶ(グループモード再生)

グループ設定されたディスクでは、グループ単位でのシャッフル再生やプログラム再生ができます。

**1** P MODE/⊂を繰り返し押す。 通常の再生モードに続いて、次のグ ループ再生モードが表示されます。

表示	再生状態
	グループ通常再生(先頭グループから順にグループごとに1回再生)
SHUF	イングループシャッフル (再生中のグループ内の曲を シャッフル再生、そのあと 順に次のグループ内の曲を シャッフル再生)
□ PGM	グループプログラム(グ ループ単位で再生の順番を 変える)

選んだグループ再生モード を繰り返し聞く(グループリ ピート再生)

1 お好みのグループ再生モードで再生中、P MODE/□を2秒以上押す。 それぞれのグループ再生モードで繰り返し再生します。

表示	再生状態
	再生中のグループの曲をリ ピート再生
☐ SHUF ⊊	再生中のグループの曲を シャッフルリピート再生
□ PGM ⊊	プログラムされたグループ 単位の曲をリピート再生

好きな順にグループを並べかえて聞く(グループプログ ラム再生)

「好きな順に曲を並べ変えて聞く(プログラム再生)」(25ページ)と同様の手順で、再生するグループの順番を設定します。全部で10個までプログラムできます。グループ内の曲順は変えられません。

# 各種設定

本機では、リモコンのメニューを使って、様々な設定をお好みに合わせて変えることができます。

# メニュー一覧

メニュー1はメニューに入ったときに選べる項目、メニュー2はメニュー1を選んだ後に選べる項目、メニュー3はメニュー2を選んだ後に選べる項目です。 印がついているものは、お買い上げ時の設定です。

## ご注意

表示される項目は、操作状況やディスクの設定により異なります。

## メニュー

メニュー 1	メニュー 2	メニュー 3	参照ページ
USEFUL	PERSONAL	Entry? ← Erase?	36ページ
	Melody Timer	OFF( )↔ON	28ページ
	DPC	_	27ページ
OPTION	AVLS	AVLS OFF( ) ← AVLS ON	34ページ
	BEEP	BEEP OFF ↔ BEEP ON( )	33ページ
	BACK LIGHT	$AUTO() \longleftrightarrow ON \longleftrightarrow OFF$	35ページ
	表示方式選択	漢字カナ交互 ←→ 漢字優先( )	35ページ
	PowerMode	NORMAL( ) ↔ QUICK ↔ PowerSave	33~34ページ

# メニュー操作のしかた

メニューの操作はリモコンで行います。



- **1** DISPLAYを2秒以上押す。 メニュー画面になります。
- 2 ジョグレバーをずらして、項目を選択する。
- 3 ジョグレバーを押して、項目を決定する。
- 4 表示にしたがって、手順2と3を繰り返す。 最後にジョグレバーを押した時点で設定が確定 します。

## 1つ前の段階に戻すには

■ボタンを押す。

#### 途中で中止するときは

DISPLAYボタンまたは■ボタンを2秒以上押す。

# 確認音を消す

本体・リモコンの確認音を鳴らす/鳴ら さないを設定することができます。

- **1**メニュー 「OPTION」 「BEEP」 を選ぶ。
- **2**「BEEP OFF」を選ぶ。

# 設定を戻すには

「BEEP ON」を選ぶ。

# 電池の消耗を抑える (パワーセーブ機能)

電池の持続時間を最大限に長くする機能です。本体の「3色お知らせLED」を常に消灯させたり、操作した後まもなくリモコンの表示を消灯させたりして、電池の消耗を抑えます。

- **1** メニュー 「OPTION」 「PowerMode」を選ぶ。
- **2**「PowerSave」を選ぶ。 本体の「3色お知らせLED」が消えま す。

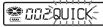
# 「3色お知らせLED」をつけるには 「NORMAL」を選ぶ。

# すばやく音を聞く

(クイックモード)

再生ボタンを押したあとや、曲を頭出し したあと、すばやく再生音を聞くことが できます。

- **1** 停止中または再生中に、メニュー -「OPTION」 - 「PowerMode」を選 ぶ。
- **2**「QUICK」を選ぶ。



#### 設定を戻すには

「NORMAL」を選ぶ。

# ご注意

- 設定を「QUICK」にすると、画面に何も表示されていないときでも、本体内部では常に電源が入っている状態になっています。そのため、電池の持続時間が短くなりますので、毎日充電することをおすすめします。
- 何も操作がされない状態(ふたの開閉を含む)で、17時間が経過すると、自動的に本体内部の電源が切れます。次に操作したときの動作は遅くなりますが、その後はまたクイックモードになります。

音もれを抑え耳にやさしい 音にする(AVLS - オートボ リュームリミッタ - システム -快適音量)

音量の上げすぎによる音もれや、耳への 圧迫感、周囲の音が聞こえないことへの 危険を少なくし、より快適な音量で聞く ことができます。

本体でも設定できます。



- **1**メニュー 「OPTION」 「AVLS」 を選ぶ。
- **2**「AVLS ON」を選ぶ。 音量を一定のレベル以上に上げようと すると、表示窓に「AVLS」が点滅し、

それ以上音量が上がらなくなります。

# 本体で設定するには

再生中、HOLDスイッチを→ の方向 にずらし、VOL - ボタンを押しなが ら、HOLDスイッチを→ と逆方向に ずらします。

# 設定を解除するには

「AVLS OFF」を選ぶ。

本体では、再生中にHOLDスイッチを → の方向にずらし、VOL +ボタンを 押しながら、HOLDスイッチを→ と 逆方向にずらします。

# 表示窓のバックライトをつ ける / 消す

リモコンの表示窓を常に点灯させる / 点 灯させない設定をすることができます。

- **1** 停止中に、メニュ 「OPTION」 「BACK LIGHT」を選ぶ。
- 2 お好みの設定を選ぶ。

表示	設定
AUTO	操作中は点灯。何もしないで数 秒たつと消灯。
ON	動いているときは常に点灯。
OFF	常に消灯。

# パソコンなどで入力した漢字のタイトルを見る

付属のSonicStage、Net MD Simple Burner ソフトウェアを使って、漢字やひらがなで文字入力をすると、本機のリモコンで表示させることができます。表示のしかたは2種類あります。

- 漢字優先:お買い上げ時の設定。通常 はこちらにしておきます。
- 漢字カナ交互: パソコンで文字入力時、全角エリア\*と半角エリア\*にそれぞれ違う情報(例:全角エリアに曲名、半角エリアにアーティスト名など)を登録した場合などに選びます。両方の情報が表示されます。
- \* くわしくは、「SonicStage Ver.1.5 簡単ガイド」 をご覧ください。

# 「漢字カナ交互」に設定するには

- **1** メニュー 「OPTION」 「表示方式 選択」を選ぶ。
- 2「漢字カナ交互」を選ぶ。

# ご注意

本機では、パソコンソフトでの文字入力時に は全角にしていても、英数時とスペースにつ いては、全て半角で表示されます。

# ディスクごとに設定を記憶する(パーソナルディスクメモ リー)

ディスクの設定情報を本体に登録します。一度登録したディスクを再度入れなおすと、設定情報は自動的に呼び出されます。次の設定情報が登録できます。

- 音量
- 再生モード
- グループモード
- プログラム再生
- 音質(バーチャルサラウンド/6バンドイコライザ)
- 再生速度(デジタルピッチコントロール)
- ブックマーク
- **1** メニュー 「USEFUL」 「PERSONAL」を選ぶ「Entry?」が点滅します。

# **₩**UU Æntry?

**2** ジョグレバーを押して決定する。 「Entry OK」と表示され、現在のディスクの設定情報が登録されます。

## **登録を消すには**

- 1 登録から削除したいディスクを入れ、 内容を確認する。
- 上記手順1の後、「Erase?」を選ぶ。
   「Erase OK」と表示されディスクの 設定情報は登録から削除されます。

## ご注意

登録していないディスクでこの操作を行うと、「No Entry!」が表示されます。



パーソナルディスクメモリーに登録したディスクを再度入れると、「PERSONAL」が表示されます。

## ご注意

- ディスク20枚分まで登録することができますが、20枚を越えると再生した時期が古いものから、自動的に消去されます。
- 一度登録したディスクを編集(名前の編集は除く)したり、録音したりすると、別のディスクと認識され、登録されている情報は無効になります。その場合は、もう一度登録し直してください。

家庭用電源(コンセント)以外に本機で 使える電源は、以下の通りです。

電源について

- 充電式ニッケル水素電池NH-14WM (本体に入れる)
- 単3形アルカリ乾電池(付属の乾電池 ケースを使う)

パソコンからの録音や長時間お使いにな るときは、家庭用電源(コンセント)に つなぐことをおすすめします。電池をお 使いの場合は、電池の消耗による失敗を 防ぐため、充分に充電した充電式電池、 または新しい乾電池をお使いください。

## 雷池の持続時間1)

雷池の持続時間は周囲の温度や使用状 態、電池の種類により、短くなる場合が あります。

### 再生時

リ乾電池

(JEITA<sup>2)</sup>)

使用電池	ステレオ	LP2	LP4
		ステレオ	ステレオ

充電式ニッ 約28時間 約36時間 約40時間 ケル水素電 池(3)

アルカリ 約46時間 約56時間 約63時間 乾電池4)

充電式ニッ 約74時間 約92時間 約106時間 ケル水素電 池 + アルカ

- 1) パワーセーブ機能ON時の値です。
- <sup>2)</sup> JEITA(電子情報技術産業協会)規格による測定値
- 3) 充電式ニッケル水素電池NH-14WM(A)、100%充
- 4) 日本製ソニースタミナアルカリ乾電池LR6(SG)で 測定しています。

## 電池交換の目安について

ご使用中、リモコンの表示窓の電池残量 表示、または本体の「3色お知らせ LED」表示でお知らせします。

リモコン表示窓 の電池マーク



残量が少なくなってます。



電池が消耗しています。



残量がありません。リモコンの 「IOW BATT」表示が点滅し、電 源が切れます。

本体の「3色お知らせLED」表示 LED点灯 電池残量は充分です。



LFD遅い点滅

雷池残量が少なくなってま す。



LED速い点滅

電池残量がありません。 しばらくするとIFDが消灯 し、電源が切れます。

電池残量表示は実際の残量ではなく、あ くまでも目安として表示しています。動 作状況および環境により増減することが あります。

## ご注意

電池を交換するときは、本体を停止してから 交換してください。

# 使用上のご注意

## 分解しないでください

ミニディスクプレーヤーに使われているレー ザーが目にあたると危険です。

## レンズに触れないでください

レンズが汚れると音飛びが起きたり、再生できなくなったりする場合があります。

また、ほこりがつかないように、ディスクの 出し入れ以外はふたを必ず閉じておいてくだ さい。

## ACパワーアダプターについて

・この製品には、付属のACパワーアダプター (極性統一形プラグ・JEITA規格)をご使用 ください。上記以外の製品を使用すると、 故障の原因になることがあります。



極性統一形プラグ

- ACパワーアダプターは容易に手が届くような電源コンセントに接続し、異常が生じた場合は速やかにコンセントから抜いてください。
- ACパワーアダプターをご使用時は、以下の 点にご注意ください。
  - 本機を棚や組み込み式キャビネットなどの狭い場所に置かないでください。
  - 火災や感電の危険をさけるために、水のかかる場所や湿気のある場所では使用しないでください。また、本機の上に花瓶など、水の入ったものを置かないでください。

# 日本国内での充電式電池の廃棄について



Ni-MH

ニッケル水素電池はリサイクルできます。不要になったニッケル水素電池は、金属部にセロハンテープなどの絶縁テープを貼ってリサイクル協力店へお持ちください。

充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店に関するお問い合わせ先 社団法人電池工業会ホームページ http:// www.baj.or.jp/ を参照してください。

### 取り扱いについて

- 落としたり、強いショックを与えたりしない でください。故障の原因になります。
- リモコンやヘッドホンのコードを強く引っぱらないでください。
- 次のような場所には置かないでください。
- ― 温度が非常に高いところ(60 以上)。
- 直射日光のあたる場所や暖房器具の近く。
- ― 窓を閉めきった自動車内(特に夏期)。
- 風呂場など湿気の多いところ。
- 磁石、スピーカー、テレビなど磁気を帯び たものの近く。
- ほこりの多いところ。
- 温度が高いところ(40 以上)や低いところ (0 以下)では液晶表示が見にくくなった り、表示の変わりかたがゆっくりになること があります。常温に戻れば元に戻ります。
- キャリングポーチには本体と一緒に硬いもの を入れないでください。塗装のはげや傷の原 因になります。
- 読み込み中や書き込み中にディスクを抜いたり、電源をはずしたりしないでください。正常に録音されなかったり、録音した音楽データが失われることがあります。
- 静電気や電気的ノイズの影響を受ける場所で使用した場合、正常に録音されなかったり、録音した音楽データが失われることがあります。

## 温度上昇について

充電中および長時間お使いになったときに、 本体の温度が上昇することがありますが、故 障ではありません。

## 動作音について

本機は省電力の動作方式になっています。 そのため、動作中は断続的に動作音がしますが 故障ではありません。

### 充電について

- 付属の充電スタンドは本機専用です。他機 の充電はできません。
- 付属の充電スタンドでは、指定の充電池以 外は充電しないでください。
- 充電には必ず、付属のACパワーアダプター をお使いください。
- 充電は、約+5 ~+40 の場所で行ってく
- 充電中は、充電スタンドや本体が熱くなり ますが、危険はありません。
- お買い上げ時や長い間使わなかった場合、 充電式電池の持続時間が短いことがあります。これは電池の特性によるもので、何回 か充放電を繰り返すと充分充電されるよう になります。
- 充分に充電しても使える時間が通常の半分くらいになったときは、新しい充電式電池と交換してください。
- 長い間お使いにならないときはACパワーア ダプターをコンセントから抜き、本体を充 電スタンドからはずしてください。

## ミニディスクの取り扱いについて

- ミニディスク自体はカートリッジに収納され、ゴミや指紋を気にせず手軽に扱えるようになっています。ただし、カートリッジのよごれや反りなどが誤動作の原因になることもあります。いつまでも美しい音で楽しめるように次のことにご注意ください。
- ニニディスクに直接触れない シャッターを手で開けないでください。無 理に開けるとこわれます。



シャッター カートリッジ

- 持ち運ぶときや保管するときはケース に入れる
- ― 置き場所について

直射日光があたるところなど温度の高いところや湿度の高いところには置かないでください。また、砂浜など、ディスクに砂が入る可能性があるところには放置しないでください。

- ― 定期的にお手入れを
  - カートリッジ表面についたほこりやゴミを、乾いた布でふきとってください。
- ディスクに付属のラベルは所定以外の位置に 貼らないでください。必ず、ラベル用のくぼ みに合わせてしっかり貼ってください。

### ヘッドホンについて

- ・付属のヘッドホンをご使用中、肌に合わないと感じたときは早めに使用を中止して医師またはお客様ご相談センターに相談してください。
- 付属のヘッドホンは、音量を上げすぎると 音が外にもれます。音量を上げすぎてまわ りの人に迷惑にならないように気をつけま しょう。

雑音の多いところでは音量を上げてしまいがちですが、ヘッドホンで聞くときはいつも呼びかけられて返事ができるくらいの音量を目安にしてください。

## リモコンについて

付属のリモコンは本機専用です。また、他機 種に付属のリモコンで、本機の操作はできま せん。

## 乾電池ケースについて

付属の乾電池ケースは本機専用です。

## お手入れについて

#### 表面が汚れたときは

水気を少し含ませた柔らかい布で軽くふいた あと、からぶきします。シンナー、ベンジ ン、アルコールなどは表面をいためますので 使わないでください。

## ヘッドホンおよびリモコンのプラグのお 手入れ

プラグが汚れていると雑音や音切れの原因になることがあります。常によい音でお聞きいただくために、プラグをときどき柔らかい布でからぶきし、清潔に保ってください。

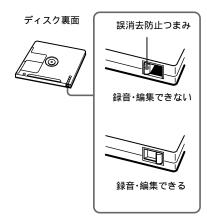
### 端子のお手入れについて

定期的に各端子を綿棒ややわらかい布などで きれいにしてください。



### 誤消去防止つまみについて

録音したものを誤って消さないために、誤消 去防止つまみをずらして穴が開いた状態にし ます。つまみをずらして穴があいた状態にす ると、録音・編集ができません。録音・編集 するときはつまみを閉めます。



万一故障した場合は、内部を開けずに、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。(ディスクが本体に入っているときに故障した場合は、故障原因の早期解決のため、ディスクを入れたままご相談されることをおすめします。)

# 主な仕様

#### 形式

ミニディスクデジタルオーディオシス テム

#### 録音方式

磁界変調光学方式

#### 再生読み取り方式

非接触光学読み取り(半導体レーザー使用)

#### レーザー

GaAlAsMQWダイオード、 =790nm

### 録音再生時間(MDW-80使用時)

モノラル最大 160分 ステレオ最大(LP4)320分

#### 回転数

約350 rpm~3600 rpm(CLV)

## エラー訂正方式

ACIRC(アドバンスド クロス インターリーブ リードソロモン コード)

#### サンプリング周波数

44.1kHz

#### コーディング

ATRAC(アダプティブ トランスフォー ム アコースティック コーディング) ATRAC3 — LP2/LP4

## 変調方式

FFM

#### 周波数特性(ヘッドホン出力端子)

20~20.000 Hz+3 dB

#### 出力端子

ヘッドホン: ステレオミニジャック 最大出力: 5 mW + 5 mW (16 )

#### 雷源

#### 充電式ニッケル水素電池

NH-14WM(A) 1.2 V, 1350 mAh (MIN) Ni-MH 1個 アルカリ乾電池(単3形) 1個 ACパワーアダプター DC 3V, AC 100V, 50/60 Hz

### 電池持続時間\*

「電池の持続時間」(37ページ)参照

#### 本体寸法

約73.3 x 79.0 x 14.8 mm (幅/高さ/奥行き、突起部含まず)

### 最大外形寸法\*

約75.2 × 80.0 × 17.6 mm (幅/高さ/奥行き)

#### 質量

約82g(本体のみ) 約109g(充電式電池含む)

\* JEITA(電子情報技術産業協会)規格による測定値です。

本機は、ドルビーラボラトリーズの米国及び 外国特許に基づく許諾製品です。

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

# 別売りアクセサリー

AC パワーアダプター AC-E30L 充電式ニッケル水素電池 NH-14WM ステレオヘッドホン\*MDR-EX51SP、 MDR-EX71SL、MDR-E888SP アクティブスピーカーSRS-A202、 SRS-Z30、SRS-Z510など ミニディスク(生ディスク)ESシリーズ

\* ヘッドホンは、ステレオミニプラグのものをお求めください。マイクロプラグのものは使えません。

下記の機種を本機と併用することはできません。 リモートコントローラーRM-MC11EL、 RM-MC12ELK ロータリーコマンダーRM-WMC1 MDラベルブリンターMZP-1 ICメモリー・リピートラーニング・MDコントローラーRPT-M1

# 故障かな?と思ったら

本機をご使用中にトラブルが発生した場合は、サービス窓口にご相談になる前に、もう一度下記の流れにしたがってチェックしてみてください。(メッセージ一覧(46ページ)も合わせてご覧ください。)メッセージなどが表示されている場合は、書きとめておくことをおすすめします。

## 手順1 本書で調べる

この「故障かな?と思ったら」をチェックし、該当する項目を調べる。 また、本書の手順の中や「メッセージ一覧」にも、様々な情報があります。該当 する項目を調べてください。

## 手順2 「パーソナルオーディオ・カスタマーサポート」のホームページ で調べる

http://www.sony.co.jp/support-pa/ で調べる。 最新サポート情報や、よくあるお問い合わせとその回答を掲載しています。

## 手順3 それでもトラブルが解決しないときは

お客様ご相談センター(裏表紙)またはお買い上げ店にご相談ください。

# 充電について

症状	原因	対策
充電ができない、または 充分に充電ができない	充電式電池や乾電池が正しく入れられていない。またはACパワーアダプターが正しくつながっていない。	充電式電池や乾電池の母端子と母端子を正しく入れ直す。またはACパワーアダプターを正しくつなぐ。
	充電スタンドの充電用端子が汚れ ている。	充電用端子を乾いた布などで拭い てください。
	お買い上げ時や長い間使わなかった場合は、電池の特性により持続時間が短いことがある。	何回か充放電を繰り返すと、充分 に充電されるようになります。
	充電式電池が消耗しきっている (充電スタンドにおいても表示窓 に何も表示されない)。	充電してください。1分程すると充電が始まります。それでも充電が始まらます。それでも充電が始まらないときは、もう一度本体を充電スタンドに置き直してください。
	充電式電池が入っていない。	充電式電池を入れてください。
本体を充電スタンドに置 いても「3色お知らせ LED」がつかない		本体を充電スタンドに置いて約3分後、「3色お知らせLED」が点灯し、 充電が始まります。
使っていなかったのに充 電式電池が消耗してし まった	クイックモードの設定が 「QUICK」になっていた (34ページ)。	クイックモード設定を「QUICK」にすると、画面に何も表示されていないときでも、本体内部では常に電源が入っている状態になっています。そのため、電池の持続時間が短くなります。充電が充分ではない状でいると、使わない間に充電式電池が消耗しまうことがあります。そのときは、もう一度充電してください。
充分に充電しても使える 時間が通常の半分程しか できない	電池の寿命かもしれません。	新しい充電式電池と交換してください。
充電中に本体や充電スタ ンドが熱くなる	故障ではありません。	_

# 再生中

症状	原因	対策
通常の再生ができない	リピート再生を指定している。	P MODE/←ボタンを2秒以上押して、←(リピート)表示を消してから再生を始めてください(24ページ)
	再生モードを変えた。	P MODE/⊊ボタンを押して、通 常の再生に戻してから再生を始め てください(24ページ)。
ディスクの1曲目から再生 しない	前回再生したときディスクの途中 で止めた。	一度停止させ、本体では▶を、リ モコンではジョグレバーを、2秒以 上押したままにしてください。
	パーソナルディスクメモリーに登 録した。	パーソナルディスクメモリーから 削除してください(36ページ)。
再生中に音がとぎれる	振動の多い場所に置いている。	振動の少ない場所で使ってくださ い。
雑音が多い	テレビなど強い磁気を帯びたもの の近くに置いている。	テレビなどから離して置いてくだ さい。
音が大きくならない	AVLSが働いている	AVLSの設定を解除してください(34ページ)。
ヘッドホンから音が出な い	リモコン付きヘッドホンがしっか り差し込まれていない。	○ジャックにしっかり差し込んでください。 リモコン本体にヘッドホンプラグ をしっかり差し込んでください。
	プラグが汚れている。	ヘッドホンとリモコンのプラグ部分 を乾いた布などで拭いてください。
本体で早送りまたは早戻 しをすると何曲か先また は前の曲に飛んでしまう	グループスキップが働いている。	何も操作せずに5秒以上待つと、自動的にグループスキップが解除されます。
グループ機能が働かない	グループ設定されていないディス クが入っている。	グループ設定されているディスク を入れてください。

^ <del>-</del>	
우크 ㅗㅗ	ш
***	ш.

症状	原因	対策
DOWNLOADボタンで録 音できない	パソコンと接続されていない。	専用USBケーブルで接続してくだ さい。
	パソコンのCD-ROMドライブに 音楽CDが入っていない。	音楽CDを入れてください。
	ディスクに録音できる容量が足り ない。	他の録音用ディスクと取り換えて ください。

# その他一般

2 47 13 132		
症状	原因	対策
操作を受けつけない、	充電式電池を充電していない。	充電してください。
または正しく動作しない	VOL(音量)が小さくなっている。	音量を上げる。
	ディスクが入っていない。	録音済みのディスクを入れてくだ さい。
	ホールド機能が働いている(本体の操作ボタンを押すと「HOLD」 表示が出る)。	HOLDスイッチを矢印と逆の方向 にしてホールド機能を解除してく ださい(13、14、17ページ)。
	ふたがしっかりと閉まっていな い。	カチッと音がするまでふたを閉め てください。
	結露(内部に水滴が付着)してい る。	ディスクを取り出して、そのまま 数時間おいてください。
	ACパワーアダプターがしっかり 差し込まれていない。	DC IN 3Vジャックとコンセント にしっかり差し込んでください。
	電池が消耗している (「LOW BATT」表示が点滅 または何も表示されない)。	充電するか、乾電池を新しいもの と交換する(16、17ページ)。ま たはACパワーアダプターをつない でください。
	乾電池が正しく入れられていな い。	乾電池の母端子と母端子を正しく入 れなおしてください(17ページ)。
	内部システムが誤動作している。	パソコンを再起動してから装着し てください。
	使用中、衝撃や過大な静電気、落 雷による電源電圧の異常などのた めに強いノイズを受けている。	次の手順で操作しなおしてください。 1 全ての電源をはずす。 2 約30秒間そのままにする。 3 電源をつなぐ。
再生中、リモコンの表示 窓が点灯しない	パワーセーブ機能が働いている。	パワーセーブ機能が働いているとき、リモコンで操作すると表示窓が点灯しますが、本体で操作してもリモコンの表示窓は点灯しません。(ただし、本体のGROUPボタンを押した時のみ点灯します。)
液晶表示が通常表示と違う	電源を抜いた。	しばらく放置する。または電源を 入れていずれかの操作ボタンを押 してください。
用時、停止後もしばらく表	システム上の制約です。充電スタ ンドでの充電時間を積算するため に、停止後3分たってから電源が 切れることになっています。	_
本体を充電スタンドに のせているときに、 DOWNLOAD LEDが点 滅・点灯する	デモモードに入っています。故障 ではありません。	本体に充電式電池を入れると、デ モモードに入らなくなります。

# メッセージ一覧

リモコンの表示窓にメッセージが出たら、下の表にしたがってチェックしてみてください。

表示	意味	対策
<b>Ø</b> FULL	21曲めのブックマークをつけようとした(25ページ)。	ブックマークをつけられるのは20曲 までです。20曲以内でブックマーク をつけてください。
AVLS	AVLSの設定が「 $AVLS$ ON」になっているので、これ以上音量をあげられない( $34$ ページ)。	AVLSの設定を「AVLS OFF」にしてください。
BLANK DISC	何も録音されていないディスクが入っ ている。	_
CannotCHG	指定温度ではないところで充電しよう とした。	指定温度の範囲内(約+5 ~+40 ) で充電してください。
Charging	充電中に表示される。	_
CHECK PC	パソコンとの接続時になにか問題があ る。	パソコンの画面に表示されるメッ セージを確認し、対応する。
DISC FULL	ディスクの録音できる残り時間が足り ない。	他の録音用ディスクと取り換える。
ERROR	内部システムが誤動作している。	45ページの表中の手順1~3を行う。
Hi DC in	電源電圧が高い(指定のACパワーアダ ブターまたはカーバッテリーコードを 使っていない)。	指定のACパワーアダプターまたは カーバッテリーコードを使う。
HOLD	ホールド機能が働いている。	本体のHOLDスイッチを矢印と逆の 方向にしてホールド機能を解除する (13、14、17ページ)。
INSERT CD	パソコンからの録音時に、CD-ROM ドライブにCDが入っていない。	音楽CDを入れる。
LOW BATT	電池が消耗した。	充電池を充電し直すか、新しい乾電 池と入れ換える(16、17ページ)。
MENU	リモコンでメニューの選択中に本体 キーのどれかを押した。	リモコンで操作する。
NO DISC	ディスクが入っていない。	ディスクを入れる。
No Entry!	バーソナルディスクメモリーを登録して いないディスクでパーソナルディスクを 削除しようとした。	_
No MARK	ブックマークがついていないのに、 ブックマーク再生(「∳TrPLAY」)をし ようとした。	ブックマークをつけてから(25ページ)操作する。
NoOPERATE	リモコンでプログラム設定中に □ +、-を押して、グループスキップ しようとした(31ページ)。	_

表示	意味	対策	
NOT CD-DA	パソコンからの録音時に、音楽CD以 外のCDがCD-ROMドライブに入って いる。	音楽CDを入れる。	
PROTECTED	ディスクが誤消去防止状態になってい る(40ページ)。	誤消去防止つまみを戻す。	
Push STOP	「TOC Edit」が表示されているときに、 ふたを開けようとした。	■ボタンを押した後、「TOC Edit」 の表示が消えてからふたを開けてく ださい。	
READ ERR	ディスクの情報を正しく読み取れな かった。	ディスクを入れ直す。	
REC ERR	正しく録音できなかった。	振動のない場所に本機を設置し、録 音をやり直す。	
	ディスクにひどい汚れ(油膜、指のあとなど)や傷がある、またはディスクが規格外である。	ディスクを交換して録音をやり直 す。	
SLOW CHG	温度が低いところで充電をしようとし た。	約+5 ~+40 の場所で充電してく ださい。	
TEMP OVER	本機の温度が高くなりすぎた。	涼しいところで本機をしばらく休ま せてから使う。	
TOC Edit	録音した情報(曲の開始・終了位置な ど)をディスクに記録している。	しばらく待つ(衝撃を与えたり、電 源を抜いたりしない)。	

# 保証書とアフターサービ ス

## 保証書

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お買い上げ店でお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめ のうえ、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。

## アフターサービス

- 調子が悪いときはまずチェックを この説明書をもう一度ご覧になってお調べください。
- それでも具合の悪いときは お買い上げ店または添付の「ソニーご相談 窓口のご案内」にあるお近くのソニーサー ビス窓口にご相談ください。
- 保証期間中の修理は 保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。
- 保証期間経過後の修理は 修理によって機能が維持できる場合は、ご 要望により有料修理させていただきます。
- ・部品の保有期間について 当社ではポータブルミニディスクブレーヤーの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後8年間保有しています。この部品保有期間を修理可能期間とさせていただきます。保有期間が経過した後も、故障個所によっては修理可能の場合がありますので、お買い上げ店またはサービス窓口にご相談ください。

# 索引

## あ行

お手入れ 39

## か行

確認音 33 漢字表示 35 クイックモード 34 グループ 再生 30 スキップ 31

## さ行

再生モード 24 集中コントロールキー 12 充電 16 充電スタンド 11、16 接続 充電時 16 専用USBケーブル 11

## た行

デジタルピッチコントロール 27 電池 乾電池 17 充電池 16 持続時間 18、37

## は行

バックライト 35
パーソナルディスクメモリー 36
パーチャルサラウンド 26
パワーセーブ機能 33
表示 24
付属品 11
ブックマーク 25
プログラム再生 25
別売りアクセサリー 41
ホールド 13、17

# ま行

メニュー 32 メロディタイマー 28

## アルファベット・数字

AVLS 34 DOWNLOAD 12、21 3色お知らせLED 12、16、33、37 6パンドイコライザ 26

## お問合せ窓口のご案内

本機についてご不明な点や技術的なご質問、故障と思われるときのご相談については、下記のお問い合わせ先をご利用ください。

 ホームページで調べるには ⇒ パーソナルオーディオ・カスタマーサポートへ (http://www.sony.co.jp/support-pa/)

Net MD対応機器に関する最新サポート情報や、よくあるお問合せとその回答をご案内しています。

- 電話・FAXでのお問い合わせは ⇒ お客様ご相談センターへ(下記電話・FAX番号)
  - 本機の商品カテゴリーは[オーディオ] [ウォークマン]です。
  - お問い合わせの際は、次のことをお知らせください。

セット本体に関するご質問時:

- 型名:
- ご相談内容:できるだけ詳しく
- お買い上げ年月日

付属のソフトウェアに関連するご質問時:

質問の内容によっては、お客様のシステム環境についてご質問させていただく場合があります。上記内容に加えて、システム環境(別冊の「SonicStage Ver.1.5簡単ガイド」37ページの項目 /「Net MD Simple Burner Ver.1.2 取扱説明書」28ページの項目 )を事前にわかる範囲で、ご確認いただき、お知らせください。

# 商品の修理、お取扱い方法、お買物相談などの問い合わせ

http://www.sony.co.jp/SonyDrive/

## お客様ご相談センター

● ナビダイヤル ……… 20570-00-3311

(全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます)

- 携帯電話・PHSでのご利用は…03-5448-3311 (ナビダイヤルがご利用できない場合はこちらをご利用ください)

受付時間:月~金9:00~20:00 土・日・祝日9:00~17:00 お電話は自動音声応答にてお受けしています。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川 6-7-35



この説明書は100%古紙再生紙とVOC(揮発性有機 化合物)ゼロ植物油型インキを使用しています。